												10/647,095										ZIMMERMANN ET AL.									
												Examiner											Art Unit								
														Charles H Nolan, Jr.											354						
		1				<u></u>									7		_	<del></del>					_						ר		
				Rejected					(Through numer Cancelled					al) 	1	V	Non-Elected				A	Appeal									
			=	= Allowed				+		Restricted					ŀ	1	Interference				o	Objected									
ſ	Claim				Di	ate			Claim					Da	ite					aim		Date				_					
					1111			П	1		Т —			Т	Ť	Ť	Т			1			$\Box$						Ī	П	
	Final	Original	1/4/05						ŀ	Final	Original										Final	Original				•					
	-	1	=		+	╁	H		┨	$\vdash$	51	Н	$\vdash$	十	╅	+	+	十	╁			101	$\vdash$	┪	-	╁	╁	t	+	Н	
		2			$\Box$	工			]		52				I	I	I	上				102				I					
	$\longrightarrow$	3	=		╁┼	+-	┼	$\vdash \vdash$	┦	<u> </u>	53	Ы	-	$\dashv$	4	+	+	╀	-		<u> </u>	103	Н	4	-	+	$\bot$	╀	<u> </u>	Ц	
- 1		5	$\mathbb{H}$	+	╁┼	╁	╁	$\vdash$	┨	-	54 55	Н	-	$\dashv$	+	+	╁	╁	╁	1	<u> </u>	104 105	H	+	+	╁	╁	╁	╁	Н	
1		6			Ħ	$\top$			1		56		$\Box$		$\top$	$\perp$		上				106		1	士	$\top$	十	†		П	
- [		7			П	$\perp$		П	]		57			$\Box$	$\perp$	Ţ	I	Ţ				107		$\Box$	$\Box$	I	$\bot$				
}		8	Н	+	++	+	-	<del>   </del>	+	-	58 59	Н		$\dashv$	+	+	╀	┿	╀	ł	<u> </u>	108 109	$\vdash$	-	+	+	╀	╀	-	H	
Ì		10	H	$\dashv$	++	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	-	60	H	$\dashv$	$\dashv$	+	╁	╁	╁	+	ł	$\vdash$	110	Н	+	┪	╅	+	╁	╁	Н	1
l		11									61				1	Ť		I				111		I		1					l
- [		12	Ц		$\sqcup$	$\perp$			]		62	Ц		$\Box$	$\perp$	Ţ	$\perp$	$\perp$				112		$\Box$	$\Box$	I	$\perp$				l
		13	Н		╂┼┼	╁	╀	₩	-	-	63 64	Н		-+	+	+	+		⊬		<u> </u>	113 114	$\vdash$	-	+	+	+	╀	╄	$\vdash$	I
		15	Н		+ +	+	$\vdash$	$\vdash$	┨		65	Н		╅	╁	+	╁	╁	$\vdash$	ł	$\vdash$	115	$\vdash$	┪	+	+	┿	╁	╁	Н	1
l		16	Н	$\neg$	11	+			7		66	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\dagger$	╅	$\top$	$\vdash$		<u> </u>	116	$\Box$	7	╅	+	+	†	$\vdash$	1	1
<b></b>		17	$\Box$						]		67			$\Box$	$\bot$	I		Ţ				117	П	$\Box$	$\Box$			$\Box$			I
- 1		18 19	$\mathcal{H}$		+	+-	╀	₩	┦	-	68 69	Н	_	-	+	$\downarrow$	4	+	╄-	ļ	<u> </u>	118	$\vdash \vdash$	4	4	+	+	╄	╀	Н	1
}	$\rightarrow$	20	Н	+	++	+	$\vdash$	╁┼	┨	-	70	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╁	╁	l	<del>                                     </del>	119 120	╂═┼	$\dashv$	╬	+	╁	╁	╀	Н	1
ì		21		$\dashv$	$\vdash$	$\top$	$\vdash$	$\vdash$	1		71	Н	$\Box$	1	十	$^{\dagger}$	十	T	t	1		121	H	寸	$\dashv$	十	+	╁	$\vdash$	Н	I
			V		П				]		72			$\Box$	工	I		Т		]		122		$\Box$		I					1
}	٠.	23 24	=		+	+	⊢		4		73 74		$\dashv$	4		+	+	+	╄	ł	<u> </u>	123	$\vdash$	-	4	4	╀	╄	╄	Н	1
}	$\rightarrow$	25	=	+	H	╁	┢	╁┼	┨	-	75	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	╁	+	╁	╁╴		<u> </u>	124 125	╌	$\dashv$	+	╁	+	+	╁	Н	1
Ì		26	7	_	++	+	T	11	1		76	Н	$\dashv$	7	$\top$	+	十	T	$\vdash$	١		126		┪	┪	十	+	+	╁	Н	I
		27	Ш		$\prod$		$\prod$		]		77			$\Box$	$\Box$	I		I				127				I		L	匚		I
}		28 29	Ш	<u> </u>	╁┼	+-	<del> </del>	╌	┦	-	78	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	+	+	4	╀	ļ	<u> </u>	128	Н	-	_	+	+	╄	╀	Ы	
ŀ		30	Н	$\dashv$	++	╁	$\vdash$	╁┼	┨	$\vdash$	79 80	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	╁	╁	╁	╀╌	ł	-	129 130	Н	$\dashv$	+	╬	╁	╁	┿	Н	
Ì		31	П		††	+			1		81	Н	$\Box$	寸	┪	十	+	+	T	1		131	$\vdash$	7	+	+	+	十	†-	H	
Ţ		32			П	Т		$\Box$	]		82			$\Box$		I	I					132				I					
}		33 34	=		++	+	H	$\vdash$	-	<u> </u>	83 84	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+-	$\vdash$		<u> </u>	133 134	$\vdash$	4	4	4	+	╀	╙	Н	
ļ	╅	35	-	+	+	╁	╁	$\vdash$	┨	<b>—</b>	85	Н	-	$\dashv$	+	+	+	╁	╁			135	Н	$\dashv$	+	+	╁	╁	┢	Н	1
Ì		36		士		上			_		86				1	Ť	十	+-				136	H	┪	十	╅	+	十	+	Н	!
[		37	$\Box$	$\bot$	Ш	$\perp$			]		87			$\Box$	$\bot$	I		$\perp$				137		$\Box$	$\Box$	I	I		匚		
ŀ		38 39	-	-	++	+	<del> </del>	╌┼	4	<u> </u>	88	Н	-	$\dashv$	+	+	+	╀	╂		<u> </u>	138 139	$\vdash$	4	4	+	4	╀	╄	Н	
ł		40	$\dashv$	$\dashv$	+ +	+	$\vdash$	$\vdash$	┨	-	90	Н	-	+	+	┿	╁	╁	+-		<u> </u>	140	$\vdash \vdash$	╅	+	+	┿	╁╌	╁	Н	
į		41				上		口	j		91	H		_	$\top$	$\perp$	士	士	$\Box$	1		141		7	士	_	士	T	$\vdash$	H	
Ţ		42	$\Box$	工		T		$\Box$	1		92	Ц	$\Box$	工	$\perp$	T	I	I	$\Box$	l		142	$\Box$	$\Box$	$\top$	I	$\perp$	L		口	
}		43 44	$\dashv$	+	$\vdash \vdash$	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$		93 94	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	-		<u> </u>	143	$\vdash \vdash$	4		+	+	╀	╀-	Н	
1		45			+				-	1	95	$\vdash$		+	+	+.	+	+				144 145	$\vdash$	+	+	+	+	-			
İ		46	寸	士	廿	1	Γ		1		96	П		_	_	+	+	$\perp$	H			146	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	T	$\vdash$	H	•
		47	$\Box$	$\perp$	$\Box$	I	$\Box$		1		97	$\square$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	Ţ	I	L				147		$\Box$		1	工				
-		48 49	$\dashv$	_	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$	-	-	98 99	Н	_	4	+	+	+	+	$\vdash$			148	$\vdash \downarrow$	4	1	$\perp$	1	L	oxdot	П	
ŀ	-	50	$\dashv$	+	++	+	Н	$\vdash$	┨	<b>—</b>	100	${oldsymbol{ech}}$	$\dashv$	+	+	+	╁	+	Н			149 150	$\vdash \vdash$	+	+	+	╁	$\vdash$	⊢	$\vdash \vdash$	
		1			<u> </u>	<u> </u>		سلب	_			ш							لـــا	•	Ц.						—	_	—	ш	

Application No.

Index of Claims

Applicant(s)